

取扱説明書

保管用



白熱灯ペンダント

(傾斜天井付け可能型)

ご使用になられる前に必ずお読みください

この取扱説明書には取り付け方やランプの交換方法、お手入れのし方などご使用にあたり重要な事柄が書かれてあります。
この取扱説明書を大切に保管して、お手入れなどの際にご利用ください。

お客様へ：この器具の取り付け工事は必ず電気工事店（有資格者）にご依頼ください。

一般の方の工事は法律で禁じられています。

工事店様へ：工事が終わりましたら、この取扱説明書を必ずお客様にお渡ししてください。

仕様

品番	適合電球
PE-2418	E17 PSクリプトン電球60W以下×6灯
PE-2419	E17 PSクリプトン電球60W以下×8灯

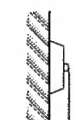
この取扱説明書のマークについて

- ⚠ **警告** 説明書中の「警告」は、重大な人身事故の原因となる危険を示します。
 ⚠ **注意** 説明書中の「注意」は、物損及び障害事故の原因となる危険を示します。
 ⓘ このマークのついている説明文は、必ず守ってください。
 🚫 このマークのついている説明文は、行ってはいけない禁止事項です。

取り付け・取り扱い上の注意

⚠ 警告

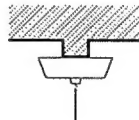
- 🚫 一般屋内用器具です。屋外や浴室など湿気の多い場所では使用できません。
 ★感電事故や漏電の原因となります。
- 🚫 次のような場所には取付けないでください。★いずれの場合も器具の落下による器具、その他の破損やケガの原因となります。



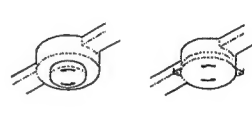
壁面



45度以上傾斜した場所



不安定な場所



レースウェイにセットされている配線器具

- 補強材の無い場所への取り付け（ボックスに取り付ける場合を除く）
 ○石膏ボードなど弱い建材面への取り付け
 ○樹脂製ボックスカバーへの取り付け（埋め込みボックスに取り付ける場合は、必ず金属製ボックスカバーに取り付けてください。）
 ○凸凹のある面には取り付けないでください。
 ○サウナへの使用
 ★器具の破損によるケガや漏電、感電事故の原因となります。

- 🚫 器具を布などで覆わないでください。
 ★過熱して、発煙や発火の原因となります。
- 🚫 器具の改造や構成部品の変更、改造はしないでください。
 ★火災や感電事故の原因となります。

- 🚫 エアコンの吹き出し口の近くや、常に風があたるような場所に設置しないでください。
 ★器具がゆれて破損する原因となります。

⚠ 注意

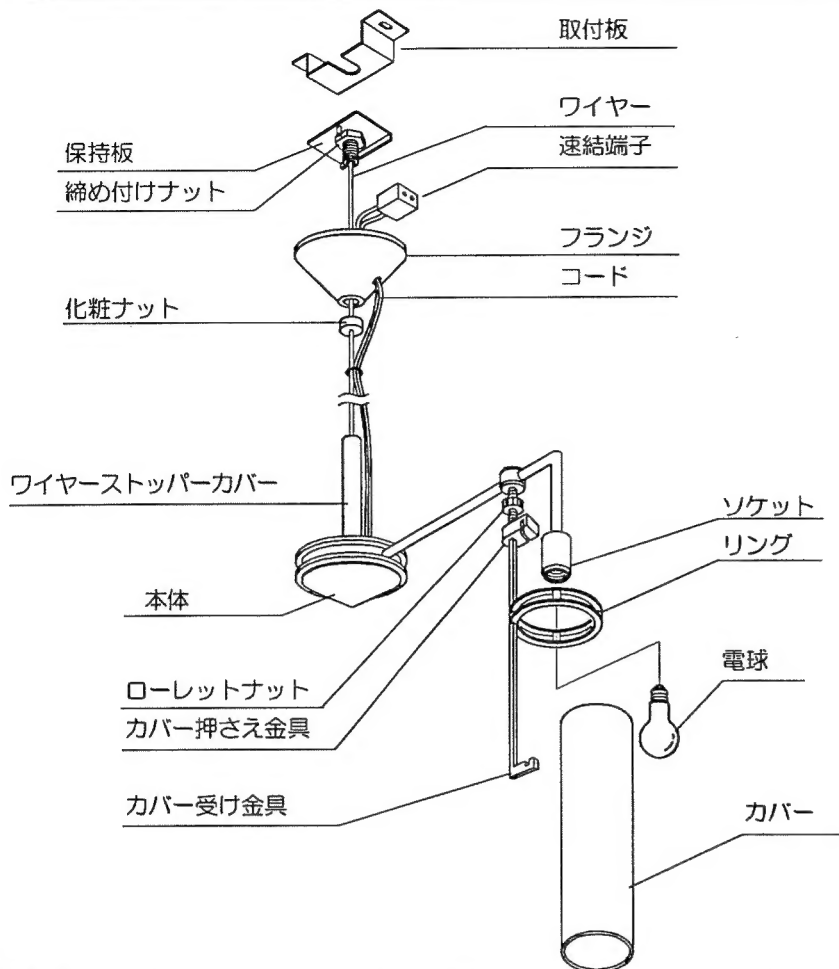
- ⓘ AC100V専用です。必ずAC100Vの電源で使用してください。
 ★定格電圧より高い電圧で使用すると、過熱し、火災の原因となることがあります。
- ⓘ この器具は周囲温度5℃～35℃の中で使用してください。
 ★過熱して、発煙や発火の原因となります。
- 🚫 ヒビの入ったカバーや一部が欠けたカバーは使用しないでください。
 ★カバーの破損、落下の原因となります。
- 🚫 温度の高くなるもの（ガスレンジやエアコンの吹き出し口など）の近くに設置しないでください。
 ★器具カバーの変形や火災の原因となります。
- 🚫 殺虫剤やカビ取り剤などの薬品をかけないでください。
 ★変色や材料の変質によるカバーのヒビ割れなどの原因となります。



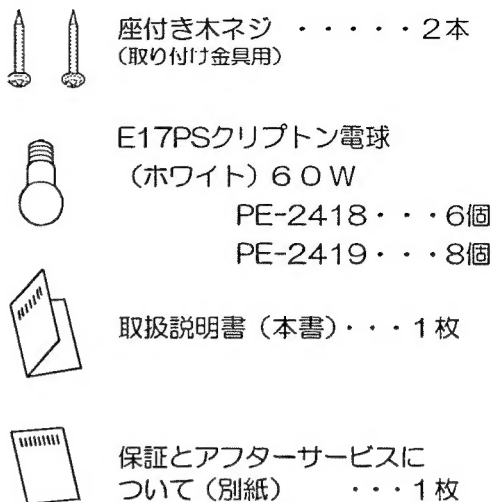
各部の名称

(説明図は、一部を省略抽象化した図です。)

(不足している部品があった場合には、お買い上げ店または最寄りの山田照明サービス受付窓口までご連絡ください。)



【付属品】



取り付け場所の確認



警告

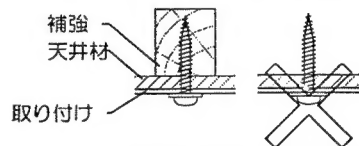
取り付け金具は、必ず補強材のある場所に取り付けてください。

★補強材のない場所に取り付けた場合、器具の落下事故の原因となります。

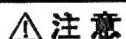


注意

建物の構造によっては、付属の木ネジでは取り付けられないことがあります。そのような場合には、器具取り付け場所の構造を確認の上、適切な長さの木ネジにて取り付けてください。



取り付け方



注意

必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。



警告

器具の取り付けは、説明書に従い確実に行ってください。

★取り付けに不備があると、器具の落下による「けが」や火災、感電事故の原因となることがあります。

端子に差し込むケーブルは、必ずVVF φ1.6Aまたはφ2.0の単線ケーブルで真っ直ぐな線を使用してください。



★指定以外のケーブルや曲がった芯線、汚れた芯線の使用は、接触不良による火災や感電事故の原因となります。

吊下げ高さの調節

ワイヤーストッパーを調節してお好みの高さに設定します。(出荷時は全長3mにセットされています。)

高さ調節は、最大高=3m(出荷時のもの)～最小高=2mの範囲内で行ってください。

あらかじめ短めにセットしておく、『4』の微調整をするときに楽に行えます。

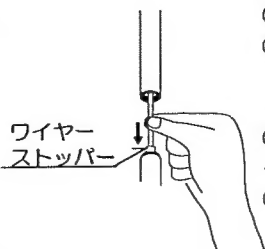
●ワイヤーストッパーの調節のしかた

短くする場合

- ①ワイヤーストッパーカバーをはずします。
- ②ワイヤーストッパーの中にワイヤー線をまっすぐ押し込みます。

※ワイヤーストッパーの先端部を下側に押しながらワイヤー線を押し込むと楽に行えます。

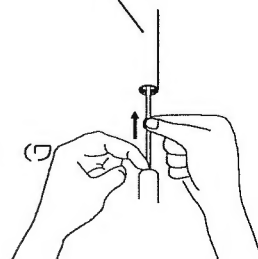
- ③ワイヤーストッパーカバーをワイヤーストッパー外周のネジ部ににねじ込みます。



長くする場合

- ①ワイヤーストッパーカバーをはずします。
- ②ワイヤーストッパーの先端部を下側に押しながら、ワイヤー線をまっすぐ外へ引き出します。
- ③長さが決まったらストッパー先端部を放します。(ワイヤー線はそこで固定されます。)
- ④ワイヤーストッパーカバーをワイヤーストッパー外周のネジ部ににねじ込みます。

ワイヤーストッパーカバー



●器具を取り付ける前に

①吊下げ高さを調節します。

(『吊下げ高さの調節』の項目をご覧ください。)

②化粧ナットを緩めてフランジを本体まで下ろします。(図1)

③締め付けナットをはずれない程度まで緩めます。(図1)

④取付板をはずします。(図1)

1. 電源線の被覆を剥きます。

●電源線の被覆を連結端子のストリップゲージ(12mm)に合わせて剥きます。(図6)

2. 取付板を取りつけます。

●付属の座付木ネジで取付板を固定します。(図2)

●取付板には方向性があります。傾斜天井取り付け時は取付板の切り欠き部分を下側にして取り付けてください。

3. 本体を取りつけます。

①本体と保持板を持ち、保持板と締め付けナットの間の支持金具を、保持板の折れている側から取付板の切り欠きに合わせ入れます。(図3)
(保持板と締め付けナットで取付板をはさんでいる状態です。)

②締め付けナットで締め込みます。(図4)

4. 吊下げ高さの微調整をします。

●『吊下げ高さの調節』の項目をご覧ください。

5. 電源コードの調整

●調節したワイヤー線の長さに合わせて電源コードをフランジより上へ引き出しコードストッパーを動かして調整します。(図5)

⚠注意

●電源コードは若干余裕を持った長さ(少したるむ程度)になるように調整してください。

★コードを強く引きすぎると断線による火災や感電事故の原因となります。

6. 電源線を接続します。

●電源線差し込み穴に差し込みます。

をはずす場合は、幅6mmのマイナスドライバーを穴へ真っ直ぐ差し込むとはずれます。(図6)

●電源線を取りつけます。

●電源コードを束ねるようにしてフランジ内部に押し込み、フランジを持ちあげ化粧ナットで締め込みます。(図7)

8. 電球をソケットにねじ込みます。⚠注意

●電球は乱暴に取り扱わないで下さい。
★電球割れなどの事故の原因となります。

9. カバーを取りつけます。手袋をはめてください。

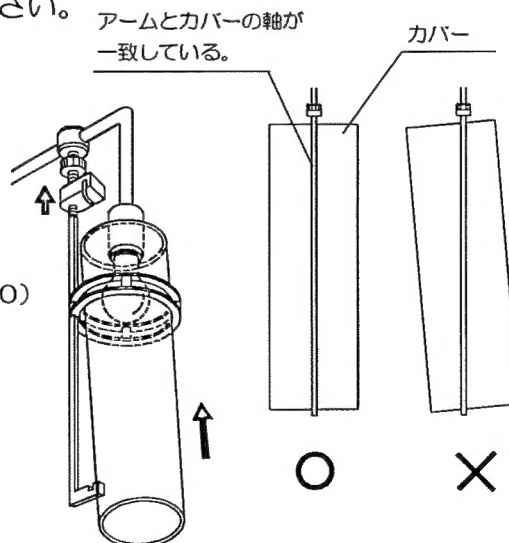
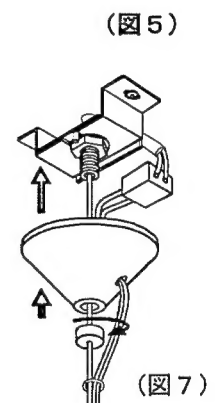
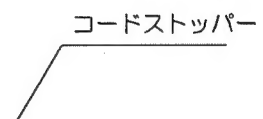
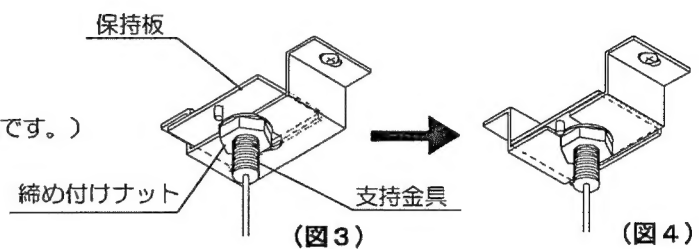
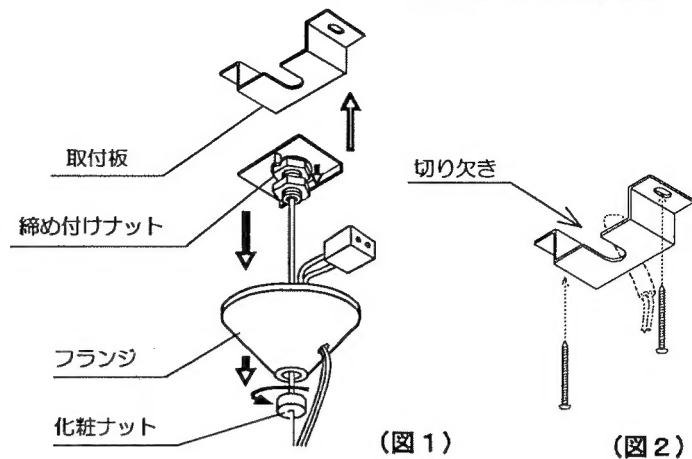
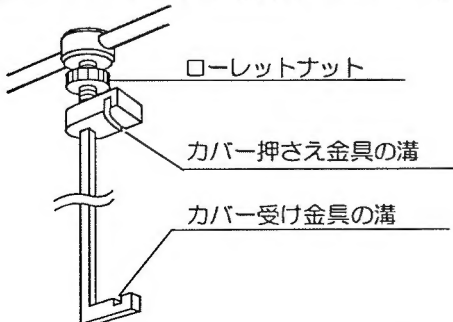
●カバーの取付方

①ローレットナットを緩めます。

②カバーをリング下から差し入れてカバー受け金具下の溝にセットします。(図8)

③カバー押さえ金具の溝をカバーにセットします。
その際アームとカバーの軸が一致するように取り付けてください。(図9)

④ローレットナットを締め付けてカバーを固定します。(図10)



(図8)

(図9)

(図10)

※取付後、ワイヤーが完全に伸びるまで、器具は回転します。

スイッチ操作

- 壁スイッチにて「ON-OFF」操作を行います。

お手入れについて

△注意 必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。

- こまめに清掃を：照明器具や電球が汚れていると、暗くなり、しかも電気代は変わらないので不経済です。定期的に清掃しましょう。暮れの大掃除の際には照明器具も清掃しましょう。

△注意



- 電球の交換やお手入れをするときには、必ずスイッチを切ってから取りかかってください。
★感電事故の原因となります。

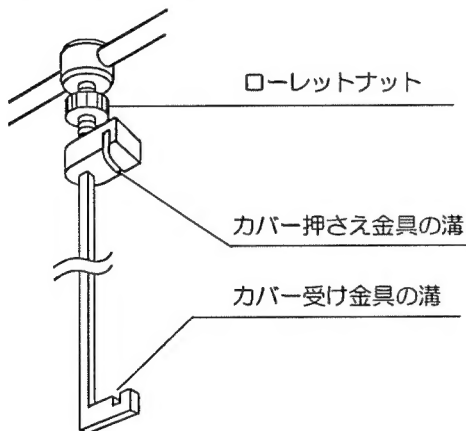


- スイッチを切った直後の電球は熱くなっています。絶対に素手で触らないでください。冷えてから交換するか、またはハンカチやタオル等を使って交換してください。★火傷の原因となります。
- 濡れた手で触らないでください。★感電事故の原因となります。



- 電球は乱暴に扱わないでください。★電球が割れてけがをする恐れがあります。
- 適合電球以外の電球は使用しないでください。表紙の「■仕様」欄を確認し、正しい電球をご使用ください。
★不適合な電球を使用すると、異常加熱による火災の原因となります。
- シンナーやベンジンなど揮発性の薬品やクレンザーなどは使用しないでください。
★器具に傷をつけたり変色や変質の原因となります。

◆電球の交換

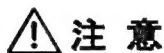


1. スwitchを切ります。
2. カバーをはずします。

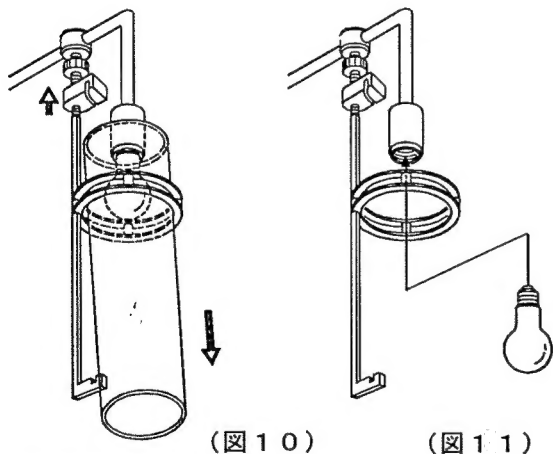
●カバーのはずし方

- ①カバーを手で支えながらローレットナットを緩めてカバー押さえ金具を上へずらして溝からはずします。
- ②カバーをカバー受け金具の溝からはずして、リングから抜き取ります。(図10)

3. 電球を交換します。(図11)



- 電球は乱暴に取り扱わないでください。
★電球割れなどの事故の原因となります。

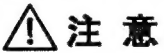


(図10)

(図11)

4. カバーを取りつけます。

- カバーの取付方の項目をご参照ください。



- カバーにヒビが入っていたり一部が欠けている場合には、ただちに新しいカバーと交換してください。
★カバーの落下事故の原因となります。

◆お手入れのしかた

1. スwitchを切ります。
2. 柔らかい布に中性洗剤を浸し、よく絞ってから汚れを拭き取ります。
3. 汚れを落とした後、洗剤分を拭き取ります。
4. 最後に乾いた布で、水分を完全に拭き取ります。

■アフターサービスについて

ご使用中、器具が普段と違った状態になりましたら直ちに使用を中止し、器具の型番（器具本体のラベルでご確認ください）、故障の状況、ご使用期間をご確認の上、お買い上げいただきました販売店、もしくは別紙の山田照明サービス受付窓口にご相談ください。

